
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

Nowy kod	
45112100-6	Roboty w zakresie kopania rowów
45231400-9	Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych
45316100-6	Instalowanie urządzeń oświetlenia zewnętrznego
45317300-5	Elektryczne elektrycznych urządzeń rozdzielczych
NAZWA INWESTYCJI:	Budowy oświetlenia drogowego w miejscowości Trzebnica na odcinku Trzebnica - Sulistawice
ADRES INWESTYCJI:	022003_4.0001AR_38.38 022003_4.0001AR_38.37
NAZWA INWESTORA:	Gmina Trzebnica
ADRES INWESTORA:	Pl. Marszałka J. Piłsudskiego 1 55-100 Trzebnica

DATA OPRACOWANIA: 07.2022

ELEKTROTEG Sp. z o.o.
ul. Czereśniowa 8, 55-100 Trzebnica
NIP: 9151788812, REGON: 021804469
tel./fax: 71 312 02 84, tel. 509 374 785


Budowy oświetlenia drogowego w
miejscowości Trzebnica

Działy kosztorysu

Lp.	Kod CPV	Nazwa działu	Od	Do
KOSZTORYS: Budowy oświetlenia drogowego w miejscowości Trzebnica				
1		Oświetlenie	1	26

Budowy oświetlenia drogowego w
miejscowości Trzebnica

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: Budowy oświetlenia drogowego w miejscowości Trzebnica					
1		Oświetlenie			
1 d.1	KNNR 5 0401-01	Szafka ROU2	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2 d.1	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli	m3		
		109 * 0,4 * 0,8	m3	34,88	
				RAZEM	34,88
3 d.1	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku gr.10cm na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
		109	m	109,00	
				RAZEM	109,00
4 d.1	KNNR 5 0707-02 z.sz.2.14. 9902-01	Układanie kabli NA2XY-J 4x35mm2 w rowach kablowych ręcznie - roboty obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj/h)	m		
		655	m	655,00	
				RAZEM	655,00
5 d.1	KNNR 5 0907-06	Układanie uziomów w rowach kablowych	m		
		551	m	551,00	
				RAZEM	551,00
6 d.1	KNNR 5 0705-01	Rury ochronne (osłonowe) z rur SRS 110	m		
		38	m	38,000	
				RAZEM	38,000
7 d.1	KNNR 5 0724-02 z.sz.2.14. 9902-01	Wykopy pionowe ręczne dla urządzenia przeciskowego wraz z jego zasypaniem w gruncie nienawodnionym kat.III- IV - roboty obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj/h)	m3		
		14	m3	14,00	
				RAZEM	14,00
8 d.1	KNNR-W 5-10 0306-03	Mechaniczne przepychanie rur o średnicy do 160 mm pod drogami i nasypami - za pierwszą rurę	m		
		27	m	27,000	
				RAZEM	27,000
9 d.1	KNNR 5 0723-03 z.sz.2.14. 9902-01	Przewierty mechaniczne dla rury o śr.do 160 mm pod objektami - roboty obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj/h)	m		
		454	m	454,000	
				RAZEM	454,000
10 d.1	KNNR 5 0706-01	Zasypanie kabli warstwą piasku o gr. 10cm	m		
		poz.3	m	109,00	
				RAZEM	109,00
11 d.1	KNNR 5 0702-02	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m3		
		poz.2	m3	34,88	
				RAZEM	34,88
12 d.1	KNNR 5 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych instalowanych na fundamencie prefabrykowanym - Słup 8m stalowy ocynkowany	szt.		
		13	szt.	13,00	
				RAZEM	13,00
13 d.1	KNNR 5 1002-02	Montaż wysięgników rurowych 1 ramiennych na słupie	szt.		
		13	szt.	13,000	

Budowy oświetlenia drogowego w
miejscowości Trzebnica

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	13,00
14	KNNR 5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego LED 65W na wysięgniku	szt.		
		13	szt.	13,00	
				RAZEM	13,00
15	KNNR 5-02 1305-05	Montaż uziomów szpilkowych	uzio m		
		26	uzio m	26,00	
				RAZEM	26,00
16	KNNR 5 1003-03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m	kpl.p rzew .		
		13	kpl.p rzew .	13,00	
				RAZEM	13,00
17	KNNR 5 0726-10	Zarobienie na sucho końca kabla	szt.		
		28	szt.	28,00	
				RAZEM	28,00
18	KNNR 4-01 0108-06 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km grunt.kat. III	m3		
		poz.3 * 0,4 * 0,2	m3	8,72	
				RAZEM	8,72
19	wycena indywidualna	Koszt składowania i utylizacji gruntu	t		
		poz.18 * 1,5	t	13,08	
				RAZEM	13,08
20	KNNR 5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1 -fazowy (pomiar pierwszy)	pomi ar		
		13	pomi ar	13,00	
				RAZEM	13,00
21	KNNR 5 1303-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1 -fazowy (każdy na- stępny pomiar)	pomi ar		
		13	pomi ar	13,00	
				RAZEM	13,00
22	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
23	KNNR 5 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.		
		13	szt.	13,00	
				RAZEM	13,00
24	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej nn - kabel 4-żyłowy	odc.		
		14	odc.	14,00	
				RAZEM	14,00
25	KNP 18 D13 1349-01	Pomiar złączy kablowych	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
26	KNNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym (pomiary geodezyjne przed rozpoczęciem robót i po ich zakończeniu)	km		
		0,590	km	0,590	

Budowy oświetlenia drogowego w
miejscowości Trzebnica
Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	0,590